

**РЕКОМЕНДАТЕЛЬНОЕ ПИСЬМО  
научного руководителя  
на статью З.Э. Бачаевой**

**Экологические принципы применительно к архитектуре  
промышленных объектов**

Представленная на публикацию статья рассматривает экологические принципы, применяемые при проектировании промышленных зданий и сооружений.

В статье автор использует метод анализа существующих экологических проблем, возникающих при проектировании промышленных объектов, а также возможные подходы их решения. Основываясь на проведенный анализ, автор формулирует экологические принципы архитектурного проектирования:

1. Принцип сохранения энергии;
2. Принцип сокращения объемов нового строительства;
3. Принцип «сотрудничества» с солнцем;
4. Принцип уважения к «обитателю» ;
5. Принцип уважения к месту;
6. Принцип целостности;

и обосновывает выдвинутые в статье положения, иллюстрируя их примерами из мировой архитектурной практики.

Данная статья имеет практическую ценность в проектном процессе и теоретическую ценность для развития принципов экологичной, устойчивой архитектуры, обладает ясностью и последовательностью изложения.

Научная новизна результатов заключается в формулировании экологических принципов в сфере проектирования промышленных объектов.

Статья рекомендована к публикации.

*Научный руководитель, кандидат архитектуры*

*Старший преподаватель кафедры «архитектура промышленных сооружений»*

*ФГБОУ ВО «Московский архитектурный институт  
(государственная академия)*



*Гридушко А.Д.*